ESPECTROFOTÔMETRO VISÍVEL 320NM A 1020NM

MODELO: EEQ9011A-B

APRESENTAÇÃO

Espectrofotômetro (mono feixe) para trabalhos na faixa visível em análises quantitativas e qualitativas nos vários campos de aplicação. Possui um monocromador com flash holográfico em grade que permite precisão em variados comprimentos de onda. Seu sistema é automático e preciso de fácil utilização, pressionar um botão para fácil troca de modos de Trânsmitância. Absorbância e Concentração.

Aplicações:
Análises clínicas, Bioquímica, Petroquímica, Proteção ambiental, Controle de qualidade

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS/ DESCRIÇÃO

Comprimento de Onda:
Possui comprimento de onda variável: Faixa: 320nm a 1020nm
Precisão de comprimento de onda: ±3 nm
Repetibilidade do comprimento de onda: ±1 nm

Banda de passagem: 4 nm
Energia de radiação Menos que 0,3% a 340nm

Modos de Leitura:

- As leituras poderão ser feitas diretamente em um display digital de 4 dígitos em:
- Absorbância (A) 0A a 2.5A
- Transmitância (T) 0%T a 125.0%
- Concentração Direta
- Estabilidade 0,004A/h
- Visor 3.5 LCD
- Saída para computador ou impressora
- Dimensões: 450 x 520 x 320 mm
- Peso 7kg
- Alimentação: 110/220Volts - 50/60Hz

Possui as teclas:

- Modo
- Absorbância
- Transmitância
- Imprimir

COMPONENTES

- 01 Espectrofotômetro
- 01 Suporte para 4 cubetas 10mm caminho ótico
- 04 cubetas de quartzo
- 01 cubeta preta
- 01 cabo de força
- 01 cabo serial
- 01 CD de software de operação
- 01 capa de proteção
- Manual de instruções

TERMO DE GARANTIA

A Astral Cientifica garante este produto pelo período
de 12 meses a partir da data de sua entrega, desde que o mesmo tenha sido instalado conforme orientações descritas no manual e mediante a apresentação da Nota Fiscal de compra.

A garantia perde efeito, se:
• A instalação ou utilização do produto estiver em desacordo com as recomendações do manual;
• O produto sofrer qualquer dano provocado por acidente, queda, agente da natureza, violado ou alterado por pessoas não credenciadas pela Astral Científica;
• A Nota Fiscal estiver adulterada.

A garantia não cobre mau funcionamento do produto devido a instalação ou rede elétrica inadequada.